

**HDC 24B TOS 2M32G ATEX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEX: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8,<br>Grado di protezione: IP55, Custodia connettore,<br>Collegamento a staffa di serraggio, Standard |
| N. d'ordine | <a href="#">3140020000</a>   |
| Tipo        | HDC 24B TOS 2M32G ATEX   |
| GTIN (EAN)  | 4099987382380  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

**HDC 24B TOS 2M32G ATEX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni

**Dimensioni e pesi**

|                     |        |                      |             |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 191 mm | Profondità (pollici) | 7.5197 inch |
| Posizione verticale | 111 mm | Altezza (pollici)    | 4.3701 inch |
| Larghezza           | 58 mm  | Larghezza (pollici)  | 2.2835 inch |
| Peso netto          | 646 g  |                      |             |

**Temperature**

|                      |                |                              |                  |
|----------------------|----------------|------------------------------|------------------|
| Temperatura ambiente | -20 °C...40 °C | Valori limite di temperatura | -20 °C ... 80 °C |
|----------------------|----------------|------------------------------|------------------|

**Conformità ambientale del prodotto**

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

**Dati generali**

|                               |                        |                             |        |
|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------|
| Esecuzione custodia           | Custodia connettore    | Dimensioni di installazione | 8      |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0                    | Colori                      | grigio |
| Superficie                    | Verniciatura a polvere | Tipo                        | Spina  |
| Esente da alogenri            | false                  | BG                          | 8      |
| Grado di protezione           | IP55                   |                             |        |

**Dimensioni**

|           |       |
|-----------|-------|
| Larghezza | 58 mm |
|-----------|-------|

**Dati di dimensionamento IECEx/ATEX**

|                        |                 |                       |                  |
|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|
| N° certificato (IECEx) | TUEV24ATEX9197X | N° certificato (ATEX) | IECEXTUR24.0077X |
|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|

**Esecuzione**

|                             |   |            |                        |
|-----------------------------|---|------------|------------------------|
| Dimensioni di installazione | 8 | Superficie | Verniciatura a polvere |
| BG                          | 8 |            |                        |

**Classificazioni**

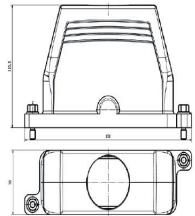
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

## HDC 24B TOS 2M32G ATEX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni



**HDC 24B TOS 2M32G ATEX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Grandezza 8 (24B)**

L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEX: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

**Dati generali per l'ordinazione**

| Tipo        | HDC 24B SS 1M40G ATEX      | Versione  |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | <a href="#">3139880000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:  |
| GTIN (EAN)  | 4099987382243              | IP55, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, |
| CPZ         | 1 ST                       | Dimensione entrate cavi: M 40   |
| Tipo        | HDC 24B SS 2M40G ATEX      | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">3139890000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:  |
| GTIN (EAN)  | 4099987382250              | IP55, Custodia di base, Collegamento a staffa di serraggio, Standard, |
| CPZ         | 1 ST                       | Dimensione entrate cavi: M 40   |
| Tipo        | HDC 24B AS ATEX            | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">3139930000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:  |
| GTIN (EAN)  | 4099987382298              | IP55, Base passante, Collegamento a staffa di serraggio, Standard     |
| CPZ         | 1 ST                       |   |

**Dimensioni 8**

L'opzione di cavi separati nella Zona 2 che rispettano le seguenti omologazioni ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEX: Ex ec IIC T6 Gc semplifica l'installazione, il servizio e consente una migliore preparazione. I giunti approvati qui offerti devono essere sempre utilizzati con le corrispondenti custodie e gli inserti approvati e possono essere scollegati solo senza carico.

**Dati generali per l'ordinazione**

| Tipo        | HDC HDD 48 FC EX 1500      | Versione  |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | <a href="#">3116690000</a> | HDC - Connnettore, Femmina, 1500 V, Numero di poli: 48, |
| GTIN (EAN)  | 4099987235914              | Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8 |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | HDC HDD 48 MC EX 1500      | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">3116670000</a> | HDC - Connnettore, Maschio, 1500 V, Numero di poli: 48, |
| GTIN (EAN)  | 4099987235792              | Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8 |
| CPZ         | 1 ST                       |   |
| Tipo        | HDC HDD 56 FC EX 1000      | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">3116680000</a> | HDC - Connnettore, Femmina, 1000 V, Numero di poli: 56, |
| GTIN (EAN)  | 4099987235907              | Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8 |
| CPZ         | 1 ST                       |   |

**HDC 24B TOS 2M32G ATEX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | HDC HDD 56 MC EX 1000      | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">3116660000</a> | HDC - Connettore, Maschio, 1000 V, Numero di poli: 56,  |
| GTIN (EAN)  | 4099987235785              | Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: 8 |
| CPZ         | 1 ST                       |   |